

Vass3R10s486-490



INRA  
SCIENCE & IMPACT

0Mtp949

Cl 4 Pl 13 S 4

Raisin de Perse blanc

3 1/2  
 4 1/2  
 5 1/2  
 6 1/2  
 7 1/2  
 8 1/2  
 9 1/2  
 10 1/2  
 11 1/2  
 12 1/2  
 13 1/2  
 14 1/2  
 15 1/2  
 16 1/2  
 17 1/2  
 18 1/2  
 19 1/2  
 20 1/2  
 21 1/2  
 22 1/2  
 23 1/2  
 24 1/2  
 25 1/2  
 26 1/2  
 27 1/2  
 28 1/2  
 29 1/2  
 30 1/2  
 31 1/2  
 32 1/2  
 33 1/2  
 34 1/2  
 35 1/2  
 36 1/2  
 37 1/2  
 38 1/2  
 39 1/2  
 40 1/2  
 41 1/2  
 42 1/2  
 43 1/2  
 44 1/2  
 45 1/2  
 46 1/2  
 47 1/2  
 48 1/2  
 49 1/2  
 50 1/2  
 51 1/2  
 52 1/2  
 53 1/2  
 54 1/2  
 55 1/2  
 56 1/2  
 57 1/2  
 58 1/2  
 59 1/2  
 60 1/2  
 61 1/2  
 62 1/2  
 63 1/2  
 64 1/2  
 65 1/2  
 66 1/2  
 67 1/2  
 68 1/2  
 69 1/2  
 70 1/2  
 71 1/2  
 72 1/2  
 73 1/2  
 74 1/2  
 75 1/2  
 76 1/2  
 77 1/2  
 78 1/2  
 79 1/2  
 80 1/2  
 81 1/2  
 82 1/2  
 83 1/2  
 84 1/2  
 85 1/2  
 86 1/2  
 87 1/2  
 88 1/2  
 89 1/2  
 90 1/2  
 91 1/2  
 92 1/2  
 93 1/2  
 94 1/2  
 95 1/2  
 96 1/2  
 97 1/2  
 98 1/2  
 99 1/2  
 100 1/2











Désignation Raisin de Perse blanc

Clos 4 Planche 13 côté S N° 4

Vigueur : 2

Date de maturité : le 7-9-59

P=0

Charge :

S. 1 12

2 2

3 2

4 2

faible 5

Raisin de Perse blanc

Désignation

Clos 4 Planche 13 côté S N° 4

Vigueur : 3

Date de maturité Vendange le 12-9-60

Charge

S. 1 3

2 3

3 2

4 0

5

(+6)

Raisin de Perse blanc

Désignation

Clos 4 Planche 13 côté S N° 4

Vigueur : 2

Date de maturité 2-9-61

Charge :

S. 1 7

2 7

3 9

4 3

5 0

Désignation : Raisin de Perse blanc

Clos 4 Planche 13 Rang S Souche 4

Vigueur : 3 Vale 6.8.62

Date de Maturité : 10-9-62

Pourriture : 0

GRAPPE : (G) - M - P - L - M - (C) <sup>tr</sup>

BAIE : (TG) - G - M - P.

(B) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 6 saveur : (S) - m - ar - fox - herb.

s 2 5 Disc - sph - (ell) - Ov.

Obov - cyl - fus.

s 3 6

s 4 14 avec pépins - ~~apryène~~

s 5 4 jus : inc. - ~~coloré~~.



Désignation : Raisin de Peste blanc.

Clos 4 planche 13 Rang 34 Souche

Vigneux : 4

Date de véraison : 7.8.63 +5

Date de maturité : 16.9.63

Pourriture : 1

GRAPPE - G<sup>20</sup> - M - P - L - M - C

BAIE : TG - G<sup>20</sup> - M - P.

Bl. - Gr - Rs - Rg. - N.

Charge

saveur : S - m - ar - fox - herb.

s 1 45 dis. - sph. - ell. - Ov.

Obov. - cyl - fus. -

s 2 16

avec p<sup>4</sup>pins - apyrène

s 3 12

s 4 12 jus : inc. - coloré

s 5 9



Année 1958

Raisin de Perse blanc

N° ..... Planche *Chs 4 P 13 S 4* Côté .....

	Nombre total	D A T E S									
		27.3	31.3								
1	2.	0.	0.								
2	2.	0.	1. x								
3	6.	1.	2.								
4	4.	0.	2. x								
<i>A. Coulée</i>											

De 31-3-58

III<sup>e</sup>

Raisin de Perse blanc

Année 1959

N° *Ch 4 Pl 13 S 4* Planche ..... Côté .....

	Nombre Total	D A T E S									
		23.3	26.3	28-3	31.3						
1	4.	0.	0.	1.	2.						
2	3.	0.	0.	0.	1.						
3	5.	1.	1.	3.	4.						
4	4.	0.	1.	2.	2.						
<i>Coulée</i> → 5											

*De* De 31-3-59



Année 1960

Raisin de Perse blanc

N° Cl 4 Pl 13 S4

Planche

Côté

	Nombre	D A T E S					
	Total	18/3	21/3	24/3	26/3	29/3	
1	6	0	0	2	2	4	
2	4	0	0	2	2	2	
3	6	0	0	2	2	3	
4	4	0	0	1	1	2	
5	4	3	3	4	4	4	De 28-3-60a

Année : 1961

Raisin de Perse blanc

Emplacement : Cl 4 Pl 13 S4

	Nombre	D A T E S							
	total	20.3	23.3	27.3	30.3	1.4	4.4	7.4	11.4
1	11	0	0	1	2	2	3	6	9
2	8	0	0	1	3	3	3	3	4
3	11	0	0	3	4	5	5	5	8
4	10	0	0	1	1	2	2	4	5
5	4	1	2	3	4	4	4	4	4
6									
7									
8									
9									
10									

De 8.4-61a  
+ 33



# Raisin de Perse blanc

Année 1962

N° ..... Planche el. 4. P13.54. Côté .....

	Nombre total	D A T E S										
		10.4	16.4	21.4								
1	13.	0	5	7 <sup>x</sup>								
2	11.	1	5	6 <sup>x</sup>								
3	12 <sup>1/2</sup>	0	6 <sup>x</sup>	7 <sup>x</sup>								
4	13	0	1	5								
5	8.	1	4 <sup>x</sup>	4 <sup>x</sup>								

D de 21.4 622 + 18



Désignation :

Raisin de Perse blanc

clou 4

VASSAL

Planche

12 Côté S

N° 4

Souche ① 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen ⑤ - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -  
cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé ③ -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert ⑧ - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées ⑦ - <sup>2 et 3<sup>e</sup> feuille</sup> en gouttière ⑧ - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses ⑦ -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - faves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées ⑥ -  
entièrement bronzées 7 - vertes ⑧ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur  
de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

Marne 4.5.57



N° ordre

Raisin de Perse blanc

Désignation:

VASSAL *cel* Planche *13* côté *8* N° *4* souche *1* 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

- 45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7*.  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7*.  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- à Lobes : plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - Blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées *6* - entièrement bronzé 7.  
vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre *4* - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement *3*.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9*.
- 49 - glabre *2* - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement *8* - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Rennes le 19.5.58



N° ordre

Désignation :

Raisin de Perse blanc.

VASSAL *Cl* Planche 13 côté S<sup>n</sup>° 4 Souche (1) 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.



N° ordre

Désignation

Raisin de Perse blanc -

VASSAL 4 planche 13 côté S N° 4 souche ① 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite ① - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6. -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre ④ - sétueux ⑤ - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie ① - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte ① - point pétiolaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court ③.

39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre ③. Vert

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

André le 19.6.1958



N° d'ordre

Raisin de Perse blanc

Désignation

VASSAL 004 planche 13 côté S N° 4 souche ① 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte ⑥.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé ① - mi-acuté 2 - acuté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

- 26 - Très grosse ① - Grosse ② - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧.  
27 - De couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.  
28 - Ferme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ② - ovoïde 3 - troncoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant ②.  
29 - A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.  
29 - A jus incolore ① - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse ⑤.  
33 - A pulpe charnue ⑥ - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②.

Labro 59



Dénomination ..... Raisin de Perse blanc .....  
Planche ..... côté ..... Rang .4.13.34... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)  
Mérithalle de longueur moyenne : .....5..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (2), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Gausserand 14/62



N° d'ordre : . . . . . Désignation: Raisin de Perse blanc .  
 Origine : . . . . .  
 Emplacement : . . . . . Vas. *CE 4 PL 13 34* Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ① - ② - 3.
- 9 -  $L_1 / L$  . . . . . ① - 2 - 3.
- 10 -  $L_2 / L$  . . . . . ① - ②.
- 11 - Lobes . . . . . ① - ③ - 5 - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . ① - ① - 2 - 3.
- 13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . ① - ③ - 2 - 3.
- 14 - S. pét. (forme) . . . . . ① - ② - 3 - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) . . . . . ① - ① - 2 - ③ - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
- 16 - Dents : Forme . . . . . ① - ② - 3 . .
- 17 - Dents : Méd/ B. . . . . 1 - 2 - ③.
- 18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - ③.
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.
- 20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. : . . . . . ① - 2 - 3 - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ① - ② - ③.  
 Forme : ④ - 5.  
 Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.

*Rennes 58 -*